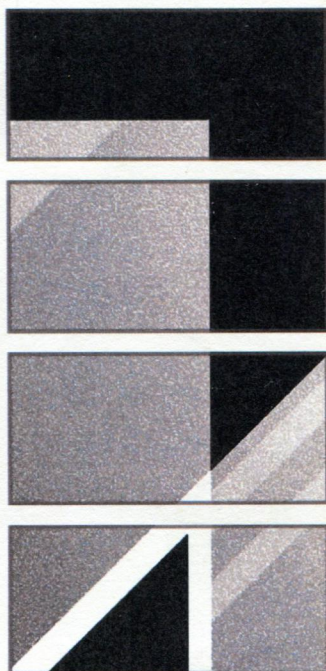




ИНСТИТУТ ПРОБЛЕМ РАЗВИТИЯ НАУКИ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

Л. Э. Миндели, С. Ф. Остапюк, В. П. Фетисов

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ В РОССИИ: СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ



Москва 2018



ИНСТИТУТ ПРОБЛЕМ РАЗВИТИЯ НАУКИ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

Л.Э. Миндели, С.Ф. Остапюк, В.П. Фетисов

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ В РОССИИ:
СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ**

**Москва
2018**

УДК 001(470+571)
ББК 65.23+74.4(2)
М61

*Утверждено к печати Ученым советом
Института проблем развития науки РАН*

Рецензенты: д.э.н. проф. К.И. Плетнев, д.э.н. проф. А.В. Тодосийчук

Миндели Л.Э., Остапюк С.Ф., Фетисов В.П.

Государственное управление научно-технической деятельностью в России:
состояние и перспективы. – М.: ИПРАН РАН, 2018. – 108 с.

ISBN 978-5-91294-123-8

В работе проведен ретроспективный анализ становления моделей организации управления научными исследованиями, рассмотрены подходы и основные составляющие таких моделей с учетом глобальных тенденций и вызовов, определяющих научно-технологическое развитие государства, современных процессов реформирования Российской академии наук и предложены пути ее развития.

Цель данной публикации – начать дискуссию по затрагиваемым в работе вопросам формирования статуса и функций федерального органа исполнительной власти, ответственного за формирование и реализацию государственной научно-технической политики, позволяющей на новом уровне обеспечить инновационное развитие России.

Издание предназначено для руководителей научных организаций, менеджеров крупных корпораций, имеющих в своем ведении научные организации, представителей государственного аппарата управления научно-технической деятельностью и научных работников, занимающихся вопросами управления в науке.

Работа выполнена в рамках программ фундаментальных научных исследований президиума Российской академии наук № 23 «Научные основы развития российского научно-инновационного комплекса в контексте глобальных трансформаций» и № 21 «Прогноз реализации стратегии научно-технологического развития России».

ISBN 978-5-91294-123-8

© ИПРАН РАН, 2018

© Коллектив авторов, 2018

При перепечатке ссылка обязательна.

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	5
Глава 1. Становление системы государственного управления научно-технической деятельностью	7
1.1. Опыт организации государственного управления	7
1.2. Ключевые вопросы современного государственного управления	14
1.3. Глобальные тенденции и вызовы, определяющие научно-технологическое развитие государства	16
Глава 2. Основные составляющие системы управления государственной научно-технической деятельностью	27
2.1. Цели и задачи государственной научно-технологической политики.....	27
2.2. Субъекты и инструменты государственного управления	30
2.3. Объекты государственного управления	47
2.4. Задачи и методологические проблемы информационного обеспечения сферы науки	55
Глава 3. Подходы к совершенствованию системы государственного управления научно-технической деятельностью	60
3.1. Прогнозирование развития научных исследований и разработок	60
3.2. Финансирование исследований и разработок	63
3.3. Координация и кооперация научной, научно-технической и инновационной деятельности	69
3.4. Подготовка кадров науки	79
3.5. Инфраструктура научных исследований	83
3.6. О статусе и функциях федерального органа исполнительной власти, ответственного за формирование и реализацию государственной научно-технической политики.....	85
Заключение: выводы и предложения	91
Основные используемые понятия	100
Список использованных источников	106